## **EAST Search History**

## **EAST Search History (Prior Art)**

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	3	"07190319"	US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2010/09/10 18:41
2	33	("2478092"   "20030008255"   "20030189967"   "3224487"   "3418062"   "3476368"   "3958413"   "3973395"   "4287857"   "4292801"   "44553712"   "4420929"   "4475885"   "4475885"   "4475885"   "4586894"   "4657504"   "4797087"   "5054280"   "5154599"   "5542839"   "5554022"   "5570679"   "5980243"   "6033208"   "6063468"   "6126438"   "6606969"   "6652265"   "6824383"   "7175423").PN.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2010/09/10

S1	376	(US-20030075214-\$	US-PGPUB;	OR	ON	2010/09/09
		or US-20030079665-\$			0.1	16:47
		or US-20030182858-\$	<b>3</b>			
		or US-20030188554-\$				
		or US-20040035114-\$	8			
		or US-20040053180-\$	_			
		or US-20040063054-\$				
		or US-20040091830-\$				
		or US-20040131986-\$				
		or US-20040154307-\$				
		or US-20050053877-\$				
		or US-20050239005-\$				
		or US-20060246388-\$				
		or US-20060246391-\$				
		or US-20060263731-\$				
		or US-20070072141-\$				
		or US-20070154855-\$				
		or US-20070254251-\$				
		or US-20070261408-\$				
		or US-20070281254-\$				
		or US-20090053660-\$				
		or US-20100009306- \$).did. or (US-				
		2824058-\$ or US-				
		3265114-\$ or US-				
		3418062-\$ or US-				
		3434704-\$ or US-				
		3439072-\$ or US-				
		3583691-\$ or US-				
		3633886-\$ or US-				
		3689039-\$ or US-				
		3729285-\$ or US-				
		3736747-\$ or US-				
		3744966-\$ or US-				
		3814570-\$ or US-				
		3908602-\$ or US-				
		3917238-\$ or US-				
		3958915-\$ or US-				
		3990831-\$ or US-				
		3998581-\$ or US-				
		4060380-\$ or US- 4176162-\$ or US-				
		4311456-\$ or US-				
		4353712-\$ or US-				
		4355973-\$ or US-				
		4362500-\$ or US-				
		4368035-\$ or US-				
		4425159-\$ or US-				
		4431403-\$).did. or				
		(US-4443182-\$ or US-				
		4474554-\$ or US-				
		4475885-\$ or US-				
		4496306-\$ or US-				
8	1.4	. 5	s :	•	,	

4505666-\$ or US 4519493-\$ or US 4629413-\$ or US 4629413-\$ or US 4645450-\$ or US 4713124-\$ or US 4713124-\$ or US 4713124-\$ or US 471845841-\$ or US 5076779-\$ or US 5076368-\$ or US 5076368-\$ or US 5147438-\$ or US 5147438-\$ or US 521650-\$ or US 521650-\$ or US 5201650-\$ or US 5216968-\$ or US 5240404-\$ or US 5257927-\$ or US 5259817-\$ or US 5259817-\$ or US 5308240-\$ or US 5308240-\$ or US 5308240-\$ or US 5540032-\$ or US 55407345-\$ or US 554032-\$ or US 554032-\$ or US 55633142-\$ or US 5634784-\$ or US 5634784-\$ or US 5634784-\$ or US 5634785-\$ or US 5634786-\$ or US 5634786-\$ or US 5643348-\$ or US 5643348-\$ or US 5643248-\$ or US 5643248-\$ or US 5643268-\$ or US 663208-\$ or US 603208-\$ or US 603208-\$ or US 603208-\$ or US 6220177-\$ or US 6226686-\$ or US 6250917-\$ or US 6250917-\$ or US 6250917-\$ or US 6250917-\$ or US 636368-\$ or US		٠	· s		
4547145-\$ or US- 4629413-\$ or US- 4629413-\$ or US- 4713124-\$ or US- 4713124-\$ or US- 4713124-\$ or US- 4718643-\$ or US- 4923391-\$ or US- 49445841-\$ or US- 507677-\$ or US- 5078368-\$ or US- 5154599-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5147438-\$ or US- 521650-\$ or US- 521650-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5240404-\$ or US- 5257927-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5540322-\$ or US- 5540322-\$ or US- 5540322-\$ or US- 55403735-\$ or US- 5543736-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643548-\$ or US- 5643548-\$ or US- 5643548-\$ or US- 5643548-\$ or US- 5643638-\$ or US- 66778-\$ or US- 6678499-\$ or US- 6678499-\$ or US- 6678498-\$ or US- 667928-\$ or US- 667928-\$ or US- 667928-\$ or US- 667928-\$ or US- 6637288-\$ or US- 6637288-\$ or US- 6639990-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6686069-\$ or US- 6686606-\$ or US-	4505666-\$ or US-				
4629413-\$ or US- 4645450-\$ or US- 4713124-\$ or US- 4713124-\$ or US- 4713124-\$ or US- 4923391-\$ or US- 5076779-\$ or US- 5076779-\$ or US- 5076779-\$ or US- 5076836-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5240404-\$ or US- 5259817-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5570679-\$), cild. or (US-5571006-\$ or US- 5570679-\$), cild. or (US-5571006-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643344-\$ or US- 5643344-\$ or US- 5643344-\$ or US- 5643344-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5643785-\$ or US- 6643765-\$ or US- 66437765-\$ or US- 663776-\$ or US- 6639728-\$ or US- 6639728-\$ or US- 6639728-\$ or US- 6639847-\$ or US- 6639847-\$ or US- 644500-\$ or US- 6485280-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6683061-\$), cild. or (US-6652265-\$ or US- 6683061-\$), cild. or	4519993-\$ or US-				
4629413-\$ or US- 4645450-\$ or US- 4713124-\$ or US- 4713124-\$ or US- 4713124-\$ or US- 4923391-\$ or US- 5076779-\$ or US- 5076779-\$ or US- 5076779-\$ or US- 5076836-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5240404-\$ or US- 5259817-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5570679-\$), cild. or (US-5571006-\$ or US- 5570679-\$), cild. or (US-5571006-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643344-\$ or US- 5643344-\$ or US- 5643344-\$ or US- 5643344-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5643785-\$ or US- 6643765-\$ or US- 66437765-\$ or US- 663776-\$ or US- 6639728-\$ or US- 6639728-\$ or US- 6639728-\$ or US- 6639847-\$ or US- 6639847-\$ or US- 644500-\$ or US- 6485280-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6683061-\$), cild. or (US-6652265-\$ or US- 6683061-\$), cild. or	4547145-\$ or US-				
4645450-\$ or US- 4713124-\$ or US- 4713643-\$ or US- 4923391-\$ or US- 4945841-\$ or US- 5076779-\$ or US- 50768368-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5201650-\$ or US- 521650-\$ or US- 521650-\$ or US- 5240404-\$ or US- 5257927-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5295817-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5308240-\$ or US- 55570679-\$), clid. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 55821643-\$ or US- 56843544-\$ or US- 56843544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5643348-\$ or US- 564338-\$ or US- 564338-\$ or US- 564338-\$ or US- 564399-\$ or US- 564399-\$ or US- 6032208-\$ or US- 6032208-\$ or US- 6032707-\$ or US- 6032707-\$ or US- 603776-\$ or US- 603776-\$ or US- 603777-\$ or US- 603727-\$ or US- 603728-\$ or US- 603920-\$ or US- 603920-\$ or US- 636686-\$ or US- 6396686-\$ or US- 639669-\$ or US- 6484999-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6683061-\$), clid. or (US-665265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	4629413-\$ or US-				
4718124-\$ or US- 4718643-\$ or US- 4943641-\$ or US- 5076779-\$ or US- 5076779-\$ or US- 5076368-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5147438-\$ or US- 521650-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5216968-\$ or US- 52490404-\$ or US- 5259727-\$ or US- 5263349-\$ or US- 5263349-\$ or US- 5263349-\$ or US- 53032240-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5545032-\$ or US- 5545032-\$ or US- 55570679-\$). did. or (US-5571006-\$ or US- 558917-\$ or US- 558917-\$ or US- 558917-\$ or US- 558918-\$ or US- 5681785-\$ or US- 5681785-\$ or US- 5681785-\$ or US- 5681348-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5643348-\$ or US- 567376-\$ or US- 567499-\$ or US- 567499-\$ or US- 567499-\$ or US- 56749-\$ or US- 56749-\$ or US- 667376-\$ or US- 663925-\$ or US- 603725-\$ or US- 603725-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6250917-\$ or US- 626999-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6485999-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6685265-\$ or US- 6685265-\$ or US- 6685265-\$ or US- 66865265-\$ or US-	§ .			l l	
4718643-\$ or US 4923391-\$ or US 5076779-\$ or US 5076779-\$ or US 5076368-\$ or US 5147438-\$ or US 5154599-\$ or US 5201650-\$ or US 521650-\$ or US 521650-\$ or US 521927-\$ or US 5257927-\$ or US 5263849-\$ or US 5263849-\$ or US 5263849-\$ or US 5308240-\$ or US 5308240-\$ or US 5547037-\$ or US 5547037-\$ or US 5545032-\$ or US 55570679-\$), idi. or (US-5571006-\$ or US 5562104-\$ or US 5562104-\$ or US 5626104-\$ or US 5624348-\$ or US 5643544-\$ or US 5663725-\$ or US 5678499-\$ or US 56033208-\$ or US 6033208-\$ or US 6033725-\$ or US 603977-\$ or US 6259377-\$ or US 6259377-\$ or US 6259377-\$ or US 63698-\$ or US 636998-\$ or US 648589-\$ or US 648589-\$ or US 648589-\$ or US 64868-\$ or US 64868-\$ or US 64869990-\$ or US 64869990-\$ or US 66868-\$ or US 668699-\$ or US 66868-\$ or US				į	
4923391-\$ or US 4945841-\$ or US 5076779-\$ or US 5078368-\$ or US 5147438-\$ or US 5147438-\$ or US 521650-\$ or US 5201650-\$ or US 5201650-\$ or US 5240404-\$ or US 5257927-\$ or US 5263849-\$ or US 5308240-\$ or US 5308240-\$ or US 5308240-\$ or US 5570679-\$),idl. or (US-5571006-\$ or US 5589142-\$ or US 5589142-\$ or US 5589142-\$ or US 5684348-\$ or US 5684348-\$ or US 5663348-\$ or US 5663348-\$ or US 5667376-\$ or US 5667376-\$ or US 5678499-\$ or US 5678499-\$ or US 6689170-\$ or US 662917-\$ or US 6226686-\$ or US 6221127-\$ or US 6226728-\$ or US 6226728-\$ or US 623275-\$ or US 6259917-\$ or US 626686-\$ or US 626728-\$ or US 636728-\$ or US 636728-\$ or US 6450108-\$ or US 6450108-\$ or US 64849990-\$ or US 64849990-\$ or US 64849990-\$ or US 64869990-\$ or US 668666-\$ or US 64889990-\$ or US 64889990-\$ or US 64889990-\$ or US 668666-\$ or US 6689990-\$ or US 668666-\$ or US				1	
4945841-\$ or US 5076779-\$ or US 5076789-\$ or US 5147438-\$ or US 5147438-\$ or US 5154599-\$ or US 5201650-\$ or US 5216968-\$ or US 5240404-\$ or US 52595817-\$ or US 5295817-\$ or US 5398240-\$ or US 5407345-\$ or US 5407345-\$ or US 554032-\$ or US 5570079-\$).did. or (US-5571006-\$ or US 5589142-\$ or US 5684785-\$ or US 5643544-\$ or US 5643544-\$ or US 5643548-\$ or US 564376-\$ or US 564789-\$ or US 564348-\$ or US 6678499-\$ or US 6678499-\$ or US 663725-\$ or US 603208-\$ or US 6047565-\$ or US 6047565-\$ or US 6059725-\$ or US 6089170-\$ or US 62201127-\$ or US 62201177-\$ or US 6239275-\$ or US 6398547-\$ or US 6398547-\$ or US 649999-\$ or US 669686-\$ or US 669698-\$ or US 669698-\$ or US 669698-\$ or US 66866969-\$ or US 66865462-\$ or US				i.	
5076779-\$ or US 5078368-\$ or US 5174733-\$ or US 5154599-\$ or US 5201650-\$ or US 5201650-\$ or US 5216968-\$ or US 5240404-\$ or US 5257927-\$ or US 5263849-\$ or US 5295817-\$ or US 5308240-\$ or US 5308240-\$ or US 5308240-\$ or US 534032-\$ or US 5570679-\$).did. or (US 5571006-\$ or US 5581412-\$ or US 5581412-\$ or US 5581412-\$ or US 5581412-\$ or US 566104-\$ or US 5661348-\$ or US 5663348-\$ or US 5667376-\$ or US 5667376-\$ or US 66033208-\$ or US 60033208-\$ or US 60033208-\$ or US 6003170-\$ or US 6206686-\$ or US 6221127-\$ or US 622917-\$ or US 623975-\$ or US 6293275-\$ or US 6398547-\$ or US 6399990-\$ or US 6398069-\$ or US 6488496-\$ or US 64889990-\$ or US 64889990-\$ or US 6688061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US-668862-\$ or US-6688642-\$ or US-66	\$				
5078368-\$ or US- 5147438-\$ or US- 5154599-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5240404-\$ or US- 5257927-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5208349-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5570679-\$). did. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 56843544-\$ or US- 56643544-\$ or US- 5667376-\$ or US- 56643544-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5673849-\$ or US- 5673849-\$ or US- 667376-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6043208-\$ or US- 6033208-\$ or US- 605977-\$ or US- 6220686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6220688-\$ or US- 62293275-\$ or US- 6239275-\$ or US- 62498-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6250917-\$ or US- 62668-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 648529-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 66886462-\$ or US- 6688061-\$). did. or (US-6652265-\$ or US-	· ·				
5147438-\$ or US- 5154599-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5240404-\$ or US- 5240404-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5570679-\$), idi. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5626104-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5673849-\$ or US- 5673849-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6059170-\$ or US- 6229127-\$ or US- 6239377-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293857-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6686661-\$), idi. or (US-6652265-\$ or US- 6688661-\$), olid. or (US-6652265-\$ or US- 6688662-\$ or US- 6688662-\$ or US-	· ·			i e	
5154599-\$ or US- 5201650-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5240404-\$ or US- 5257927-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5295817-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5570679-\$). did. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5684785-\$ or US- 5684785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 56033208-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6037205-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6226686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 622688-\$ or US- 623275-\$ or US- 623275-\$ or US- 62450917-\$ or US- 6256928-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 636829-\$ or US- 6368361-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-	•				
5201650-\$ or US- 5216968-\$ or US- 5216968-\$ or US- 52263849-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5295817-\$ or US- 5295817-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5407345-\$ or US- 55407345-\$ or US- 5570679-\$). did. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5689142-\$ or US- 5684348-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5667376-\$ or US- 567376-\$ or US- 567376-\$ or US- 56736-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6047566-\$ or US- 6047566-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6047565-\$ or US- 602686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 622688-\$ or US- 6227127-\$ or US- 622698-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6367288-\$ or US- 636988-\$ or US- 636988-\$ or US- 63699990-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-				1	
5216968-\$ or US- 5240404-\$ or US- 5257927-\$ or US- 5257927-\$ or US- 5295817-\$ or US- 5295817-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5308240-\$ or US- 55407345-\$ or US- 5545032-\$ or US- 5570679-\$).did. or (US-5571006-\$ or US- 5569142-\$ or US- 562104-\$ or US- 5624785-\$ or US- 5624785-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 66033208-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 605917-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6239275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 648899-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 648999-\$ or US- 6685265-\$ or US- 666999-\$ or US- 6665265-\$ or US- 6665265-\$ or US- 6665265-\$ or US- 6665462-\$ or US- 6665462-\$ or US-	· ·				
5240404-\$ or US- 5257927-\$ or US- 5263849-\$ or US- 5295817-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5545032-\$ or US- 55700679-\$).did. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 567376-\$ or US- 567376-\$ or US- 603208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6089170-\$ or US- 62201127-\$ or US- 62201127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6250917-\$ or US- 626628-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6488496-\$ or US- 64889990-\$ or US- 6665261-\$ or US- 6665265-\$ or US- 666999-\$ or US- 6665265-\$ or US- 666999-\$ or US- 6665265-\$ or US-	•			i	
\$257927-\$ or US- \$263849-\$ or US- \$295817-\$ or US- \$308240-\$ or US- \$407345-\$ or US- \$5407345-\$ or US- \$547032-\$ or US- \$5570679-\$).did. or (US-\$5571006-\$ or US- \$589142-\$ or US- \$5626104-\$ or US- \$5626104-\$ or US- \$5634785-\$ or US- \$663348-\$ or US- \$6643348-\$ or US- \$567376-\$ or US- \$567376-\$ or US- \$6433208-\$ or US- \$6033208-\$ or US- \$6033208-\$ or US- \$6039770-\$ or US- \$6293275-\$ or US- \$6293275-\$ or US- \$6293275-\$ or US- \$6398247-\$ or US- \$6450108-\$ or US- \$6450108-\$ or US- \$645049990-\$ or US- \$645239-\$ or US- \$64563261-\$ or US- \$6663261-\$ or US- \$6663261-\$ or US- \$6663261-\$ or US- \$6665265-\$ or US- \$6665265-\$ or US- \$6665265-\$ or US-					
5263849-\$ or US- 5295817-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5545032-\$ or US- 5570679-\$).did. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5680148-\$ or US- 5684785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 5684885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6033725-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6059170-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6220917-\$ or US- 6220917-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 638547-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6685462-\$ or US-	· ·				
5295817-\$ or US- 5308240-\$ or US- 5407345-\$ or US- 5545032-\$ or US- 5570679-\$), did. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5626104-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 56848885-\$ or US- 603208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 603725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 622612127-\$ or US- 6226086-\$ or US- 6221127-\$ or US- 62250917-\$ or US- 623275-\$ or US- 623275-\$ or US- 6248498-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6485108-\$ or US- 6485108-\$ or US- 6485108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 64865289-\$ or US- 64865289-\$ or US- 64861-\$), did. or (US-6652265-\$ or US- 6638061-\$) did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-	•				
5308240-\$ or US- 5407345-\$ or US- 55407345-\$ or US- 55570679-\$).did. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5626104-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643548-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 56678499-\$ or US- 5848885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 609170-\$ or US- 6220686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6220917-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6485289-\$ or US- 64869990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6686666-\$ or US- 6686669-\$ or US- 6686669-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-	· ·				
5407345-\$ or US- 5545032-\$ or US- 5570679-\$).did. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5626104-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6206686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6221127-\$ or US- 623275-\$ or US- 623275-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6485498-\$ or US- 6485496-\$ or US- 64869990-\$ or US- 64869990-\$ or US- 64869990-\$ or US- 6563061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-	§ .				
5545032-\$ or US- 5570679-\$).did. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5626104-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5673499-\$ or US- 603208-\$ or US- 603208-\$ or US- 6035725-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6059170-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 637288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6485496-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5308240-\$ or US-				
5570679-\$).did. or (US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5626104-\$ or US- 5626104-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 5848885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 603725-\$ or US- 6039170-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 64899990-\$ or US- 64899990-\$ or US- 64899990-\$ or US- 6696969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5407345-\$ or US-				
(US-5571006-\$ or US- 5589142-\$ or US- 5626104-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 5848885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6059170-\$ or US- 6226686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6226928-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6398547-\$ or US- 636450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5545032-\$ or US-			ì	
5589142-\$ or US- 5626104-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 5678499-\$ or US- 584885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6026686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6226686-\$ or US- 62276928-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6450108-\$ or US- 645038-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6488496-\$ or US- 648658061-\$ or US- 6638061-\$ ). did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5570679-\$).did. or				
5626104-\$ or US- 5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 5848885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6206866-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6220917-\$ or US- 6229275-\$ or US- 6239275-\$ or US- 62450918-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6267898-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6267288-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 64899990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 660969-\$ or US- 6608069-\$ or US- 6608069-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	(US-5571006-\$ or US-				
5634785-\$ or US- 5643544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 5848885-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 62206686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6367288-\$ or US- 638547-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6485289-\$ or US- 648659-\$ or US- 6486999-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5589142-\$ or US-				
5643544-\$ or US- 5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 5848885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 6206686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6486990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 66060699-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5626104-\$ or US-				
5643348-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 5848885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 62206686-\$ or US- 62201127-\$ or US- 622093275-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6666969-\$ or US- 66685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5634785-\$ or US-			1	
5667376-\$ or US- 5678499-\$ or US- 5848885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 6226686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6485108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 64850108-\$ or US- 6585361-\$ or US- 6685361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6606969-\$ or US- 660852265-\$ or US- 66085462-\$ or US-	5643544-\$ or US-				
5678499-\$ or US- 5848885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 6226686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6485289-\$ or US- 64859990-\$ or US- 66666969-\$ or US- 66685462-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5643348-\$ or US-				
5848885-\$ or US- 6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 6206686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5667376-\$ or US-				
6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 6206686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6685361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5678499-\$ or US-				
6033208-\$ or US- 6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 6206686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6685361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	5848885-\$ or US-			ì	
6047565-\$ or US- 6053725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 6206686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6489990-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	· ·			i	
6053725-\$ or US- 6089170-\$ or US- 6206686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6665361-\$ or US- 66688061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	6047565-\$ or US-				-
6089170-\$ or US- 6206686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-					
6206686-\$ or US- 6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	· ·				
6221127-\$ or US- 6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	•				
6250917-\$ or US- 6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-				i e	
6276928-\$ or US- 6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	· ·				1
6293275-\$ or US- 6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	S .				-
6367288-\$ or US- 6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-					-
6398547-\$ or US- 6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-					
6450108-\$ or US- 6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	No. of the control of				
6485289-\$ or US- 6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	•				-
6488496-\$ or US- 6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	· ·				
6499990-\$ or US- 6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	ž · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				-
6565361-\$ or US- 6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-				ì	
6606969-\$ or US- 6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	· :				
6638061-\$).did. or (US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-				i i	
(US-6652265-\$ or US- 6685462-\$ or US-	t · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				-
6685462-\$ or US-				ì	
	* *				
0700327-\$ ULUS-	· ·				-
	0100021-φ UI UO-				

6764304-\$ or US 6796789-\$ or US 6862899-\$ or US 6862899-\$ or US 68662899-\$ or US 68672070-\$ or US 68672070-\$ or US 6905328-\$ or US 6902469-\$ or US 7007661-\$ or US 77029271-\$ or US 7715423-\$ or US 7715423-\$ or US 7715423-\$ or US 7715423-\$ or US 77303388-\$ or US 7303388-\$ or US 7303388-\$ or US 7303388-\$ or US 7303388-\$ or US 7467779-\$ or US 1416726-\$ or US 1416727-\$ or US 1416728-\$ or US 1416728-\$ or US 1550911-\$ or US 1710995-\$ or US 1710995-\$ or US 1740288-\$ or US 1976162-\$ or US 1976162-\$ or US 1976162-\$ or US 1976162-\$ or US 2066103-\$ or US 2066103-\$ or US 2066103-\$ or US 2068203-\$ or US 2068203-\$ or US 207710-\$ or US 2082819-\$ or US 2082921-\$ or US 208291-\$ or US 20821-\$ or US 208291-\$				
6796789-\$ or US 68628383-\$ or US 6866503-\$ or US 6866503-\$ or US 6866503-\$ or US 6905328-\$ or US 6929469-\$ or US 7007661-\$ or US 7007661-\$ or US 7175423-\$ or US 7195263-\$ or US 7293983-\$ or US 7293983-\$ or US 7393388-\$ or US 7363756-\$ or US 7633739-\$), did, or (US-1341258-\$ or US 11416727-\$ or US 11416727-\$ or US 1150911-\$ or US 1941411-\$ or US 1947548-\$ or US 1947548-\$ or US 1957038-\$ or US 1967162-\$ or US 1976162-\$ or US 2066103-\$ or US 2068103-\$ or US 2172105-\$ or US 2233675-\$ or US 2478092-\$ or US 2598840-\$ or US 2598840-\$ or US 2699216-\$ or US 2699216-\$ or US 2737380-\$ or US 2800175-\$ or US 2800175-\$ or US 3035652-\$ or US 3035652-\$ or US 3145821-\$ or US 3145821-\$ or US 3216477-\$ or US 3220457-\$ or US	6764304-\$ or US-		1	
6824383-\$ or US- 6862899-\$ or US- 6862603-\$ or US- 68672070-\$ or US- 6872070-\$ or US- 6905328-\$ or US- 6905328-\$ or US- 7700261-\$ or US- 7700271-\$ or US- 7702271-\$ or US- 7175423-\$ or US- 7175423-\$ or US- 7196263-\$ or US- 7293983-\$ or US- 7303388-\$ or US- 7303388-\$ or US- 7632799-\$ or US- 7632799-\$ or US- 7632799-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1416728-\$ or US- 1416728-\$ or US- 1416728-\$ or US- 1740288-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1941687-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 2233675-\$ or US- 233628-\$ or US- 2692819-\$ or US- 269363-\$ or US- 269363-\$ or US- 269363-\$ or US- 23312266-\$ or US- 3312268-\$ or US- 322946-\$ or US-	· ·			
6862899-\$ or US- 6862890-\$ or US- 6872070-\$ or US- 68905328-\$ or US- 6905328-\$ or US- 6905328-\$ or US- 7007661-\$ or US- 77029271-\$ or US- 7715423-\$ or US- 7196263-\$ or US- 7196263-\$ or US- 7293983-\$ or US- 7303388-\$ or US- 7363756-\$ or US- 7632090-\$ or US- 7632799-\$), did, or (US-1341258-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416728-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1976162-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2233675-\$ or US- 23333545-\$ or US- 23303545-\$ or US- 3303545-\$ or US- 3303566-\$ or US- 3316361-\$, or US- 316361-\$, or US- 316361-\$, or US- 316361-\$, or US- 3220457-\$ or US-	t · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		l l	
6866503-\$ or US- 6872070-\$ or US- 68905328-\$ or US- 6905328-\$ or US- 6929469-\$ or US- 7007661-\$ or US- 7029271-\$ or US- 7175423-\$ or US- 7196263-\$ or US- 7196263-\$ or US- 7393983-\$ or US- 7393388-\$ or US- 7393388-\$ or US- 7363756-\$ or US- 7632090-\$ or US- 7632090-\$ or US- 7637739-\$).did. or (US-1341258-\$ or US- 1416722-\$ or US- 1416722-\$ or US- 1416728-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1966103-\$ or US- 2062233-\$ or US- 223675-\$ or US- 2369219-\$ or US- 2698219-\$ or US- 232045-\$ or US- 3312266-\$ or US- 322045-\$ or US- 322047-\$ or US- 32229746-\$ or US- 32229746-\$ or US- 32229748-\$ or US- 32229748-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3476368-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-				
6872070-\$ or US- 690328-\$ or US- 6902368-\$ or US- 7007661-\$ or US- 7029271-\$ or US- 7175423-\$ or US- 7175423-\$ or US- 71796263-\$ or US- 7196263-\$ or US- 7303388-\$ or US- 7363756-\$ or US- 7637793-\$). did. or (US-1341258-\$ or US- 1110995-\$ or US- 1150911-\$ or US- 11710995-\$ or US- 11740288-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1947648-\$ or US- 1947648-\$ or US- 1947648-\$ or US- 192333-\$ or US- 1976162-\$ or US- 19233675-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2699219-\$ or US- 2699319-\$	•			
6905328-\$ or US 6929469-\$ or US 7007661-\$ or US 70029271-\$ or US 7029271-\$ or US 7175423-\$ or US 7175423-\$ or US 7192623-\$ or US 7293983-\$ or US 7303388-\$ or US 7303388-\$ or US 7363756-\$ or US 7632090-\$ or US 7632090-\$ or US 7632739-\$), idi. or (US-1341258-\$ or US 1416727-\$ or US 1416727-\$ or US 1416726-\$ or US 1550911-\$ or US 1710995-\$ or US 1710995-\$ or US 1740288-\$ or US 1941411-\$ or US 1947548-\$ or US 1957098-\$ or US 1957098-\$ or US 1957098-\$ or US 2063233-\$ or US 2066103-\$ or US 2233675-\$ or US 2233675-\$ or US 2233675-\$ or US 2233675-\$ or US 233675-\$ or US 2692216-\$ or US 2692216-\$ or US 2890175-\$ or US 2890175-\$ or US 2890177-\$ or US 2800177-\$ or US 2800177-\$ or US 303545-\$ or US 3146821-\$ or US				
6929469-\$ or US 7007661-\$ or US 70029271-\$ or US 7175423-\$ or US 7175423-\$ or US 7196263-\$ or US 7293983-\$ or US 7303388-\$ or US 7303388-\$ or US 7303388-\$ or US 7363759-\$ or US 763739-\$),idd. or (US-1341258-\$ or US 1416727-\$ or US 1416727-\$ or US 1416728-\$ or US 1416728-\$ or US 1550911-\$ or US 1740288-\$ or US 1740288-\$ or US 1941411-\$ or US 1947548-\$ or US 1957098-\$ or US 1957098-\$ or US 2063233-\$ or US 2066103-\$ or US 2233675-\$ or US 2233675-\$ or US 2233675-\$ or US 2298840-\$ or US 2298840-\$ or US 2298840-\$ or US 2898840-\$ or US 289819-\$ or US 2898840-\$ or US 289819-\$ or US 289819-\$ or US 289819-\$ or US 289819-\$ or US 280175-\$ or US 280175-\$ or US 3303545-\$ or US 3303545-\$ or US 3165301-\$),idd. or (US-3193268-\$ or US 3220457-\$ or US 3312266-\$ or US 3400921-\$ or US 3400921-\$ or US 3400921-\$ or US 3400921-\$ or US	· ·			
7007661-\$ or US 7029271-\$ or US 7175423-\$ or US 7196263-\$ or US 7196263-\$ or US 7293983-\$ or US 7363756-\$ or US 7363290-\$ or US 7632090-\$ or US 7632090-\$ or US 763739-\$), did. or (US-1341258-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1740288-\$ or US- 19414111-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 22737380-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2698219-\$ or US- 2698219-\$ or US- 2698219-\$ or US- 2698219-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3046763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 322947-\$ or US- 322947-\$ or US- 322947-\$ or US- 322947-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 34068-\$ or US- 3476368-\$ or US-				
7029271-\$ or US 7175423-\$ or US 7195263-\$ or US 7293983-\$ or US 7293983-\$ or US 7303388-\$ or US 7363756-\$ or US 763739-\$), idi. or (US-1341258-\$ or US 1416727-\$ or US 1416727-\$ or US 1416728-\$ or US 1416728-\$ or US 1550911-\$ or US 1710995-\$ or US 1740288-\$ or US 1740288-\$ or US 1941411-\$ or US 1947548-\$ or US 1947548-\$ or US 1957098-\$ or US 1976162-\$ or US 2066103-\$ or US 2066103-\$ or US 2172105-\$ or US 2233675-\$ or US 2478092-\$ or US 2692819-\$ or US 2692819-\$ or US 2692819-\$ or US 2692819-\$ or US 269335-\$ or US 26965216-\$ or US 23365652-\$ or US 303545-\$ or US 303545-\$ or US 3165301-\$), idi. or (US-3193268-\$ or US 3220457-\$ or US 3220457-\$ or US 33220457-\$ or US	\$			
7175423-\$ or US- 7196263-\$ or US- 7293983-\$ or US- 7303388-\$ or US- 7363756-\$ or US- 7637739-\$).did. or (US-1341258-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1740288-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 239840-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3046821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 34063125-\$ or US- 340638-\$ or US-	ž i i i i i i i i i i i i i i i i i i i			
7196263-\$ or US- 7293983-\$ or US- 7303388-\$ or US- 7363756-\$ or US- 7363290-\$ or US- 7632790-\$ or US- 7632793-\$).did. or (US-1341258-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1740288-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 19476162-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2895216-\$ or US- 2800175-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3035652-\$ or US- 30356563-\$ or US- 3036763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3312266-\$ or US- 33476368-\$ or US-	· ·			
7293983-\$ or US- 7303388-\$ or US- 7363756-\$ or US- 7637739-\$).did. or (US-1341258-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 26933355-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3035652-\$ or US- 3036763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220776-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 33463312-\$ or US- 346312-\$ or US- 3476368-\$ or US-	•			
7303388-\$ or US- 7363756-\$ or US- 7363709-\$ or US- 7363703-\$). did. or (US-1341258-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1770995-\$ or US- 1770995-\$ or US- 1941411-\$ or US- 19417548-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 223748092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3035763-\$ or US- 3036763-\$ or US- 3036763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 312264-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3346312-\$ or US- 3346312-\$ or US- 3346312-\$ or US- 346312-\$ or US-	•		1	
7363756-\$ or US 7632090-\$ or US 7632739-\$).did. or (US-1341258-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1740288-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1976162-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 26992819-\$ or US- 26992819-\$ or US- 26992816-\$ or US- 30355652-\$ or US- 30355652-\$ or US- 30355652-\$ or US- 30356763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146877-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220746-\$ or US- 3312266-\$ or US- 33463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	· ·			
7632090-\$ or US- 7637739-\$).did. or (US-1341258-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1740288-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 30355652-\$ or US- 30355652-\$ or US- 3046821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US- 3476368-\$ or US-	2			
7637739-\$).did. or (US-1341258-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1740288-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2698219-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 30355652-\$ or US- 30355652-\$ or US- 30355652-\$ or US- 30356763-\$ or US- 3036763-\$ or US- 316501-\$).did. or (US-31193268-\$ or US- 322977-6 or US- 322977-6 or US- 322977-6 or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3403125-\$ or US- 34076368-\$ or US-				
(US-1341258-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1416727-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1740288-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1976162-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2800175-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 30355652-\$ or US- 3046821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146877-\$ or US- 31220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US- 3476368-\$ or US-	· ·			
1416727-\$ or US- 1416726-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1710985-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1976162-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3036763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$) did. or (US-3193268-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-				
1416726-\$ or US- 1550911-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1740288-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 196687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 233840-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3036763-\$ or US- 3166821-\$ or US- 3165301-\$) .did. or (US-3193268-\$ or US- 3220477-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	, ,			
1550911-\$ or US- 1710995-\$ or US- 1740288-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1957098-\$ or US- 19662-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692219-\$ or US- 2692219-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3035652-\$ or US- 305652-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US- 3476368-\$ or US-	•			
1710995-\$ or US- 1740288-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 19475798-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 30365652-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-				
1740288-\$ or US- 1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 22478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3048821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3312266-\$ or US- 33463125-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US- 3476368-\$ or US-				
1941411-\$ or US- 1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1984687-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 30355652-\$ or US- 3046821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312265-\$ or US- 33463125-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	t · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
1947548-\$ or US- 1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3036763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 31165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 33112266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312265-\$ or US- 33403921-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3400921-\$ or US- 34063125-\$ or US- 3476368-\$ or US- 3476368-\$ or US-	1740288-\$ or US-		ì	
1957098-\$ or US- 1976162-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 22478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3303545-\$ or US- 3303545-\$ or US- 30055652-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3321266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3476368-\$ or US- 3476368-\$ or US-	1941411-\$ or US-			
1976162-\$ or US- 1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 22478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2800175-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 30355652-\$ or US- 3046763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3310921-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3476368-\$ or US-	1947548-\$ or US-			
1984687-\$ or US- 2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 305652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3212266-\$ or US- 3212268-\$ or US- 3212266-\$ or US- 3212266-\$ or US- 3212268-\$ or US- 3212266-\$ or US- 3212268-\$ or US-	1957098-\$ or US-			
2063233-\$ or US- 2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 22478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3212266-\$ or US- 3212268-\$ or US- 3212268-\$ or US-	1976162-\$ or US-			
2066103-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2800175-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3212266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	1984687-\$ or US-		ì	
2172105-\$ or US- 2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2800175-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 322065-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3476368-\$ or US-	2063233-\$ or US-			
2233675-\$ or US- 2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 321626-\$ or US-	2066103-\$ or US-			
2478092-\$ or US- 2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3476368-\$ or US-	2172105-\$ or US-			
2598840-\$ or US- 2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 32129746-\$ or US- 32129746-\$ or US- 3212566-\$ or US- 32163125-\$ or US- 32463125-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	2233675-\$ or US-		1	
2692819-\$ or US- 2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 321266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	2478092-\$ or US-			
2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3212266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	2598840-\$ or US-			
2695216-\$ or US- 2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3212266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	2692819-\$ or US-			
2737380-\$ or US- 2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3212266-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3476368-\$ or US-	· ·		1	
2800175-\$ or US- 3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3265114-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	2737380-\$ or US-			
3033545-\$ or US- 3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3265114-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	· ·			
3055652-\$ or US- 3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3265114-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	•			
3086763-\$ or US- 3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3265114-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-				
3146821-\$ or US- 3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3265114-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	S .			
3165301-\$).did. or (US-3193268-\$ or US- 3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3265114-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-				
(US-3193268-\$ or US-3216477-\$ or US-3220457-\$ or US-3229746-\$ or US-3265114-\$ or US-3265114-\$ or US-3312266-\$ or US-3400921-\$ or US-3463125-\$ or US-3476368-\$ or US-	and the second s			
3216477-\$ or US- 3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3265114-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-				
3220457-\$ or US- 3229746-\$ or US- 3265114-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	· ·			
3229746-\$ or US- 3265114-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	ž · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
3265114-\$ or US- 3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-				
3312266-\$ or US- 3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-			į	
3400921-\$ or US- 3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	· ·			
3463125-\$ or US- 3476368-\$ or US-	t · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
3476368-\$ or US-	•			
0302730°\$ 01 00°	· ·		i	
	0002400-ψ UI UO		ļ	

- 1	3519394-\$ or US-			1	<b>\</b>	3
- 1	3529812-\$ or US-					-
	· ·					-
	3619908-\$).did. or					-
	(EP-346004-\$ or EP-					-
	501313-\$ or EP-					-
	691511-\$ or EP-					2
	748982-\$ or EP-					-
- 1	756135-\$ or WO-					*
	9904196-\$ or DE-					-
	19752335-\$ or EP-					-
	1					-
	1094273-\$ or EP-					*****
	1136451-\$ or EP-					******
	1139022-\$ or WO-					-
	3034507-\$ or WO-					*
	2005052446-\$ or EP-					*
	1691134-\$ or WO-					3
	2007082640-\$ or WO-					-
	2007088458-\$).did.					-
	or (JP-57021712-\$ or					
	JP-57067727-\$ or JP-					******
						*****
	59070725-\$ or JP-					*****
	62069020-\$ or JP-					*****
	62116808-\$ or JP-					*
	62294137-\$ or JP-					******
	04043220-\$ or JP-					******
	04128517-\$ or JP-					*****
	05187270-\$ or JP-					******
	05340505-\$ or JP-					*****
	06018038-\$ or JP-					*
	06137168-\$ or JP-					-
	5					-
	06213445-\$ or JP-					*
	06264771-\$ or JP-					-
	06347040-\$ or JP-					-
	07004661-\$ or JP-					*
	07166891-\$ or JP-					******
	07301129-\$ or JP-					*****
	07318059-\$ or JP-					*****
	08005076-\$ or JP-					*
	08135912-\$ or JP-					******
	08303778-\$ or JP-					******
	09324657-\$ or JP-					******
						*****
	10054560-\$ or JP-					-
	11223342-\$ or JP-					*
	11270850-\$).did. or					-
	(JP-2001165428-\$ or					*
	JP-2001193486-\$ or					*****
	JP-2001296025-\$ or					*****
	JP-2002250516-\$ or					*
	JP-2006029162-\$ or					*
	JP-2008151441-\$).					*******
	did. or (JP-76007445-					*
	\$ or SU-596774-\$ or					-
	§ 7					*****
	FR-2395947-\$ or DE-					*****
	the state of the s	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· ·	·		

2952502-\$ or SU- 777349-\$ or DE- 3132186-\$ or EP- 463218-\$ or WO- 9421357-\$ or DE- 19502976-\$ or WO- 9929413-\$ or CA- 2262282-\$ or CA- 2282948-\$ or CA- 2463808-\$ or US- 20070022758-\$ or WO-2007033642-\$ or CN-1987286-\$ or EP- 1909032-\$ or WO- 2008074780-\$ or US- 20090061366-\$ or CN-201310867-\$ or US-7614367-\$).did.	
---	--

 $9/\,10/\,2010$  7:32:03 PM H:\ Documents and Settings\ cprice\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10580138 Final. wsp